

特許協力条約に基づく国際

西顧

明書

原本 (出國用) - 印刷日時 2001年06月29日 (29.06.2001) 金曜日 [5時18分20秒

	版本(III 展用) - Pi 2011	
	受理官庁記人概	
i-1	国際出願番号.	COT
-2	国際出願日	The state of the s
_	1737 Serie 4274 PM	027.01
	(40 64 61)	
)—B	(受付印)	受領 匈
Ì		
	模式-PCT/RO/101	
	この特許協力条約に基づく	
	際出願顧客は、	1
3-4-1	右記によって作成された。	PCT-EASY Version 2.91
		(updated 01.01.2001)
0-6	申立て 出題人は、この国際出願が特別	<u>/</u>
	協力条約に従って処理される。	
	1. J. (11) (11)	
0-8	とを解水する。 出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁(RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	F 2F01080-PCT
<u> </u>	発明の名称	無線通信装置及び無線通信方法
11	人頭人	
11-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
1 1-Z	右の指定国についての出願人	で 米国を除くすべての指定国 (all designated
	ある。	States except US)
11-4ja	名称	松下電器産業株式会社
11-4en	Name	MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.
1 1-5) B	あて名:	571-8501 日本国
		大阪府 門真市 大字門真1006番地
CI-Sea	Address:	1006. Oaza Kadoma,
(1-364	Address.	Kadoma-shi, Osaka 571-8501
•		Japan
(1 -8	国籍(国名)	日本国 JP
[]-7	住所(国名)	日本国 JP
11-6	電話番号	06-6908-1473
11-9	ファクシミリ番号	06-6909-0053
П-1	その他の出願人又は発明者	
111-1-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and
	11.100	Inventor)
111-1-2	右の指定国についての出願人	で 米国のみ (US ONLY)
[[]-[-4]	ある。 氏名(姓名)	相沢 純一
	Name (LAST, First)	AIZAWA, Junichi
	はあて名:	240-0033 日本国
1A)	- & C - 1 .	240-0033 日本国 神奈川県 横浜市 保土ヶ谷区境木本町9-20
		保土ヶ谷区境木本町9-20
[[]=1-5e	Address:	9-20 Sakale honcho. Hodogaya=Ku.
•	- /4dd1 030 .	Yokohama-shi, Kanagawa 240-0033
		Japan
111-1-6	国籍 (国名)	日本国 JP
111-1-7	住所(国名)	日本国 JP
	1-111	



特許協力条約に基づく国际出題顧書 原本 (出顧用) - 印刷日時 2001年08月29日 (29.06.2001) 金曜日 15時18分20秒

1

その他の出願人又は発明者 गान्य 111-2-1 この欄に記載した者は 出願人及び発明者である (applicant and inventor) 111-2-2 右の指定国についての出願人で 米国のみ (US only) ある。 青山 高久 111-2-4en Name (LAST, First) AOYAMA, Takahisa [11-2-5] 4 あて名: 239~0841 日本国 神奈川県 横須賀市 野比2-25-1-102 III-2-sen Address: 2-25-1-102, Nobl. Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0841 Japan 111-2-6 國籍(国名) 日本国 JP 111-2-7 住所 (国名) 111-3 その他の出願人又は発明者 1-1-1 この欄に記載した者は 出願人及び発明者である(applicant and inventor) 111-3-7右の指定国についての出願人である。111-3-4)a氏名(姓名) 米国のみ(US only) 拳江 程差 III-3-4en Name (LAST, First) HOSHINO, Masayuki III-3-5ja あて名: 239-0841 日本国 神奈川県 横須賀市 野比1-30-20-8102 III-3-Sen Address: 1-30-20-B102, Nobl, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0841 Japan 111-3-6 国籍(国名) 日本国 JP 111-3-7 住所 (国名) 日本国」P 代理人又は共通の代表者、通 知のあて名 下記の者は国際機関において右 77-1 代理人 (agent) 記のごとく出願人のために行動する。 [V-1-1] a 氏名(姓名) 鷲田 公一 IV-1-1en Name (LAST, First) WASHIDA, Kimihito 17-1-21 e あて名: 206~0034 日本国 東京都 多摩市 **發牧1丁目24-1** 新都市センタービル5階]V-1-2ea 5th Floor, Shintoshicenter Bldg. Address: 24-1, Tsurumaki 1-chome, Tama-shi, Tokyo 206-0034 Japan IV-1-3 霍話番号 042-338-4600 14-1-4 ファクシミリ番号 042-338-4605



特許協力条約に基づく国際出願顧書 原本(出顧用) - 印刷日時 2001年06月29日 (29.08.2001) 金曜日 15時18分20秒

7	国の指定	
AT	広域特許	AP; GH GN KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG ZW
	(他の種類の保護又は取扱いを	及びハラレブロトコルと特許協力条約の締約国であ
	求める場合には括弧内に記載する。)	る他の国
f	ිම /	EA: AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM
		及びユーラシア特許条約と特許協力条約の締約国
	Ì	である他の国
		EP: AT BE CHALL CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT
i		LU MC NL PT SE TR
		及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で
		ある他の国
		OA: BF BJ CF CG CI CM GA GN GW ML MR NE SN TD
		TG
		及びアフリカ知的所有権機構と特許協力条約の締
		約国である他の国
Y-2	国内特許の思维なは取扱いを	AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BY BZ CA
	(他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す	CHALI CN CR CU CZ DE DK DM DZ EE ES FI GB GD
		GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR KZ LC
		LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NO
	_	NZ PL PT RO RU SD SE SG SI SK SL TJ TM TR TT
V=5 .		TZ UA UG US UZ VN YU ZA ZW
1- 3 .	措定の確認の宣言 出願人は、上記の指定に加えて	·
	、規則4.9(b)の規定に基づき、	
	特許協力条約のもとで認められ	
	る他の全ての国の指定を行う。	·
	ただし、Y-6欄に示した国の指	
	定を除く。出願人は、これらの 造加される指定が確認を条件と	
	「していること、並びに優先日か」	
	ら15月が経過する前にその確認	·
	一がなされない指定は、この期間	
	の経過時に、出願人によって取 り下げられたものとみなされる	
	ことを宣言する。	
V-8	指定の確認から除かれる国	なし (NONE)
71-1	先の国内出質に基づく優先権	
	主張	
1-1-14	先の出願日	2000年07月03日 (03.07.2000)
V1-1-2	先の出願番号	特顧2000-201233
V}-1-3	国名	日本国 JP
V(-2	優先権証明書送付の請求	T
	上記の先の出願のうち、右記の	ויןען
	番号のものについては、出願書類の認証謄本を作成し国際事務	
	間の認能に関するでで成じ国際等級 同へ送付することを、受理官庁	
	に対して請求している。	<u></u>
VII- 1	特定された国際調査機関(ISA	日本国特許庁(ISA/JP)

記録原本の受理の日

特許協力条約に基づく国家出顧履告 原本(出取用) - 印刷日時 2001年06月29日 (29.06.2001) 金曜日 [6時18分20秒

2F01080-PCT

	服合機	用紙の枚数	旅付された電子データ
-1	願書	4	-
-2	明細書	14	-
1-3	請求の範囲	3	-
1-4	要約	1	2f01080-pct.txt
1-5	図面 .	2	_
1-7	合計	24	
	添付書類		挙付された電子データ
-B	手数科計算用紙	✓	-
-9	別個の記名押印された委任状	✓	-
-10	包括委任状の等し	~	_
-15	PCT-EASYディスク	-	フレキシブルディスク
-17	その他	納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書面	-
-17	その他	国際事務局の口座への振り込みを証明する書面	
-18	要約署とともに提示する図の番号	1	
-19	国際出願の使用言語名:	日本語 (Japanese)	
-1	提出者の記名押印 氏名(姓名)	鷲田 公一	
		受理官庁記入櫃	
	国際出願として提出された書 類の実際の受理の日		
	図面:		
!-! !-2	受理された 不足図面がある		
	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の日(訂正日)		
	特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理 の日		
	出願人により特定された国際	ISA/JP	
	調査機関 調査手数料未払いにつき、国際調査機関に調査用写しを送付していない	1.5.4	

From the INTERNATIONAL BUREAU

PCRECEIVED

NOTICE INFORMING THE APPLIANT OF THE COMMUNICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION TO THE DESCRIPATE ASSOCIATES (2)

(PCT Rule 47.1(c), first sentence)

WASHIDA, Kimihito 5th Floor, Shintoshicenter Bldg. 24-1, Tsurumaki 1-chome Tama-shi, Tokyo 206-0034 JAPON

Date of malling (day/month/year)

10 January 2002 (10.01.02)

Applicant's or agent's file reference

2F01080-PCT

IMPORTANT NOTICE

International application No. PCT/JP01/05696

International filing date (day/month/year) 02 July 2001 (02.07.01)

Priority date (day/month/year) 03 July 2000 (03.07.00)

Applicant

MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. et al

Notice is hereby given that the international Bureau has communicated, as provided in Article 20, the international application
to the following designated Offices on the date indicated above as the date of mailing of this notice:
KP,KR,US

In accordance with Rule 47.1(c), third sentence, those Offices will accept the present notice as conclusive evidence that the communication of the international application has duly taken place on the date of mailing indicated above and no copy of the international application is required to be furnished by the applicant to the designated Office(s).

2. The following designated Offices have waived the requirement for such a communication at this time:

AE,AG,AL,AM,AP,AT,AU,AZ,BA,BB,BG,BR,BY,BZ,CA,CH,CN,CR,CU,CZ,DE,DK,DM,DZ,EA,EE,EP, ES,FI,GB,GD,GE,GH,GM,HR,HU,ID,IL,IN,IS,KE,KG,KZ,LC,LK,LR,LS,LT,LU,LV,MA,MD,MG,MK, MN,MW,MX,MZ,NO,NZ,OA,PL,PT,RO,RU,SD,SE,SG,SI,SK,SL,TJ,TM,TR,TT,TZ,UA,UG,UZ,VN,YU,

The communication will be made to those Offices only upon their request. Furthermore, those Offices do not require the applicant to furnish a copy of the international application (Rule 49.1 (a-bis)).

 Enclosed with this notice is a copy of the international application as published by the International Bureau on 10 January 2002 (10.01.02) under No. WO 02/03571

REMINDER REGARDING CHAPTER II (Article 31(2)(a) and Rule 54.2)

If the applicant wishes to postpone entry into the national phase until 30 months (or later in some Offices) from the priority date, a demand for international preliminary examination must be filed with the competent international Preliminary Examining Authority before the expiration of 19 months from the priority date.

It is the applicant's sole responsibility to monitor the 19-month time limit.

Note that only an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II has the right to file a demand for international preliminary examination (at present, all PCT Contracting States are bound by Chapter II).

REMINDER REGARDING ENTRY INTO THE NATIONAL PHASE (Article 22 or 39(1))

If the applicant wishes to proceed with the international application in the national phase, he must, within 20 months or 30 months, or later in some Offices, perform the acts referred to therein before each designated or elected Office.

For further Important Information on the time limits and acts to be performed for entering the national phase, see the Annex to Form PCT/IB/301 (Notification of Receipt of Record Copy) and the PCT Applicant's Guide, Volume II.

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland Authorized officer

J. Zahra

Telephone No. (41-22) 338.91.11

Form PCT/IB/308 (April 2001)

Faosimile No. (41-22) 740.14.35

EP . US

PCT

国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人 2F01080 の書類記号 -PCT	今後の手続きについてに 		告の送付通知様式 を参照すること。	(PCT/ISA/220)
国際出願番号 PCT/JP01/05696	国際出願日(日.月.年) 02.	07.01	優 先日 (日. 月. 年)	03.07.00
出願人 (氏名又は名称) 松	下電器産業株式会社			
国際調査機関が作成したこの国際調 この写しは国際事務局にも送付され		ች (PCT18:	条)の規定に従い	出願人に送付する。
この国際調査報告は、全部で 2	ページである。			
この調査報告に引用された先行	技術文献の写しも添付され	れている。		• !
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除 この国際調査機関に提出さ	くほか、この国際出願がされた国際出願がされた国際出願の翻訳文に	されたものに基 基づき国際調査	づき国際調査を行 至を行った。	った。
b. この国際出願は、ヌクレオチ □ この国際出願に含まれる書	面による配列表	•		際調査を行った。
□ この国際出願と共に提出さ □ 出願後に、この国際調査機			₹ ·	
出願後に、この国際調査機			こよる配列表	
出願後に提出した書面によ				5事項を含まない旨の陳述
書の提出があった。 ・ 書面による配列表に記載し 書の提出があった。	た配列とフレキシブルテ	イスクによる酢	己列表に記録した配	記列が同一である旨の陳述
2. 請求の範囲の一部の調査	ができない(第I欄参照)			
3.	いる(第Ⅱ欄参照)。			
4. 発明の名称は X 出	願人が提出したものを承	認する。		
□ 次	に示すように国際調査機	関が作成した。	•	
				 .
5. 要約は 🗓 出	願人が提出したものを承	認する。	,	
国	Ⅲ欄に示されているよう 際調査機関が作成した。 国際調査機関に意見を提	出願人は、この	国際調査報告の発	則38.2(b)) の規定により 送の日から1カ月以内にこ
6. 要約書とともに公表される図は 第 <u>1</u> 図とする。 X 出	、 願人が示したとおりであ 	る。	□ な	
□ 出	願人は図を示さなかった	•		
_ 本	図は発明の特徴を一層よ	く表している。		

発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))

Int. Cl' H04B7/10, H04B7/26

調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. Cl⁷ H04B7/02-7/12H04B7/24-7/26, 102

H04Q7/00-7/38

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1926-1996

日本国公開実用新案公報 1971-2001

日本国実用新案登録公報 1996-2001

日本国登録実用新案公報 1994-2001

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

C. 関連すると認められる文献					
引用文献の	コロナサク B15 如の体示が関連するしたけ その関連する体示の主子	関連する 請求の範囲の番号			
カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	明水の地位の分割方			
X	EP 948145 A2 (Matsushita Electr	1-2, 7-9, 14-1			
	ic Industrial Co., Ltd.), 06. 10	.			
A	月. 99 (06. 10. 99), 第3図(& JP 11-289	3-6, 10-13			
	293 A, 第12欄第38行~第13欄第32行)				
A	EP 869577 Al (Matsushita Electr	1-19			
	ic Industrial Co., Ltd.), 07. 10				
	月. 98 (07. 10. 98), 第6図(& JP 10-285				
	092 A, 第9欄第46行~第10欄第44行)				
	· ·				
ľ	·				

C欄の続きにも文献が列挙されている。

パテントファミリーに関する別紙を参照。

- * 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献(理由を付す)
- 「〇」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査報告の発送日 国際調査を完了した日 02.10.01 17.09.01 特許庁審査官(権限のある職員)ごっ 国際調査機関の名称及びあて先 9473 日本国特許庁(ISA/JP) 溝 本 安 展 郵便番号100-8915 電話番号 03-3581-1101 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 内線 3535